โปรแกรมพจนานุกรม

ThaiSoft So Sethabutra Dictionary 1.5 เป็นโปรแกรมพจนานุกรม ที่อำนวยความสะดวกในการค้นหาคำแปล ของคำศัพท์ที่ต้องการ

ผู้อ่านทุกท่านคงเห็นด้วยว่า คนไทยมีฝีมือในการเขียนโปรแกรมได้ทัดเทียมไม่แพ้ชาติไหน แต่ในอดีตที่ผ่านมายังไม่มีการดูแลเรื่องลิขสิทธิ์และการจัดจำหน่ายอย่างจริงจัง จึงทำให้ผู้สร้างโปรแกรมหลาย ๆ คนไม่สนใจจะทุ่มเทสร้างซอฟต์แวร์ภาษาไทยดี ๆ ออกมามากนัก ThaiSoft So Sethabutra Dictionary 1.5 เป็นโปรแกรมอีกตัวที่พัฒนาด้วยคนไทยของบริษัท ThaiSoft โดยเป็นโปรแกรมพจนานุกรมที่อำนวยความสะดวกในการค้นหาคำแปลของคำศัพท์ที่ต้องการ

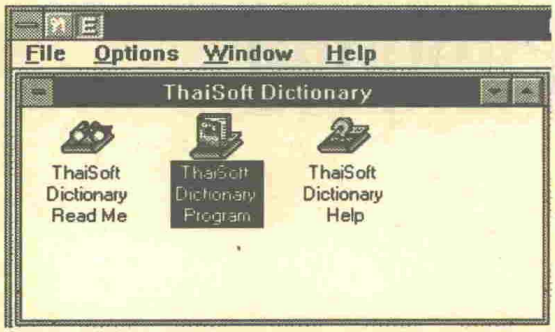
เริ่มทดสอบโปรแกรม

การติดตั้งโปรแกรม ThaiSoft So Sethabutra Dictionary 1.5 นั้นสามารถทำได้ทั้งบนวินโดวส์ 95 และวินโดวส์ 3.1x โดยต้องมีเนื้อที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์ประมาณ 5 เมกะไบต์ โปรแกรมติดตั้งจะสร้างกรุ๊ปให้ตามรูปที่ 1 เมื่อเรียกโปรแกรมมาทำงานก็จะเป็นตามรูปที่ 2 จะเห็นว่าบนหน้าต่างจะแบ่งเป็น 3 ส่วน คือ ช่องสำหรับพิมพ์คำศัพท์ที่ต้องการค้นหา โดยมีดรอบดาวน์ลิสต์เก็บคำศัพท์ที่เคยค้นไว้ 10 คำ กลุ่มบัททอนทางขวา ซึ่งหน้าที่ของทุกบัททอนเลือกจากเมนู Display ได้ทั้งหมด บริเวณแสดงความหมายคำที่ค้นพบ

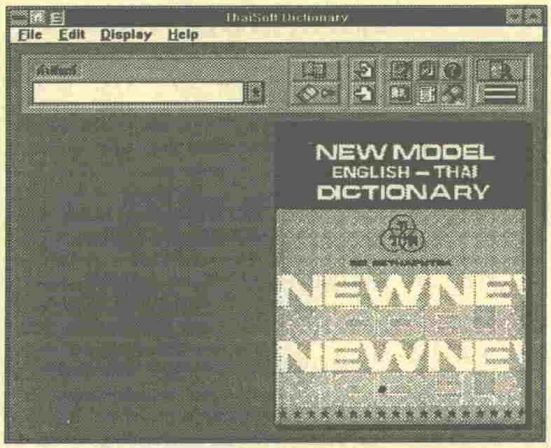
จุดเด่นของ ThaiSoft So Sethabutra Dictionary 1.5 อยู่ที่มีพจนานุกรม 2 เล่ม ให้เลือกใช้ คือ พจนานุกรมอังกฤษเป็นไทย และพจนานุกรมไทยเป็นอังกฤษ ของ สอ เสถบุตร ฉบับประจำโต๊ะ พ.ศ. 2537 ทำให้ค้นหาคำศัพท์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ การใช้งานจะเป็นลักษณะโปรแกรมเดี่ยว ไม่มีการติดตั้งให้ทำงานร่วมกับแอพพลิเคชันอื่น โดยเฉพาะเวิร์ดโปรเซสเซอร์ แต่อย่างไรก็ตาม สามารถนำคำศัพท์ผ่านคลิปบอร์ดมาค้นหาได้

การแสดงคำแปลของคำศัพท์ที่ค้นหาพบมี 2 แบบ คือ แบบ Book (ดูรูปที่ 3) ซึ่งให้ความรู้สึกเหมือนกับกำลังเปิดตัวพจนานุกรมอยู่จริง ๆ เพราะตัวโปรแกรมจะให้ผู้ใช้เลือกให้แสดงผลแบบ Animation ได้ด้วย นอกจากนี้รูปของตัวพจนานุกรมทั้งสองเล่มก็ยังแตกต่างกันด้วย (ดูรูปที่ 4) สำหรับการแสดงแบบ Book นี้ผู้ใช้สามารถเลือกให้แสดงเฉพาะคำศัพท์โดยไม่ต้องแสดงความหมายก็ได้ โปรแกรมเรียกโหมดนี้ว่า Undefine (ดูรูปที่ 5) และ Scroll

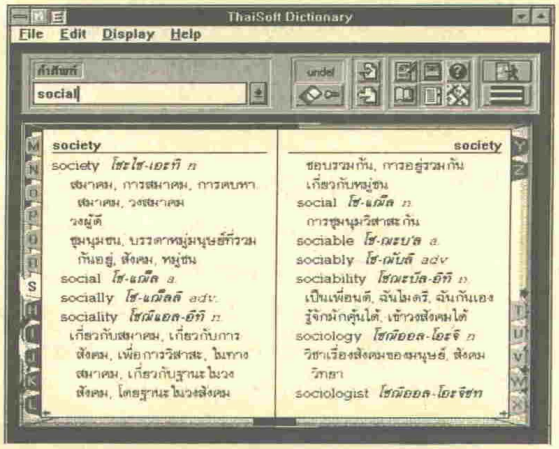
รูปที่ 1



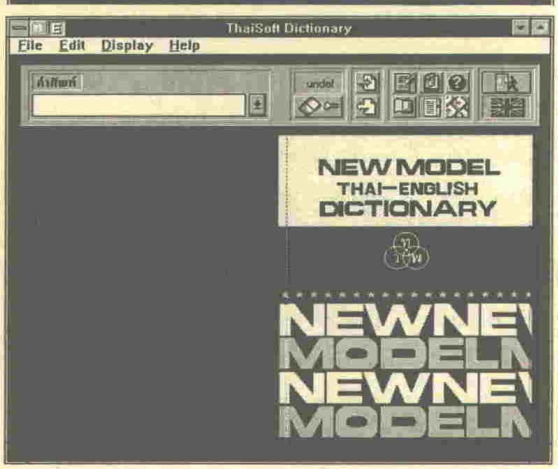
รูปที่ 2



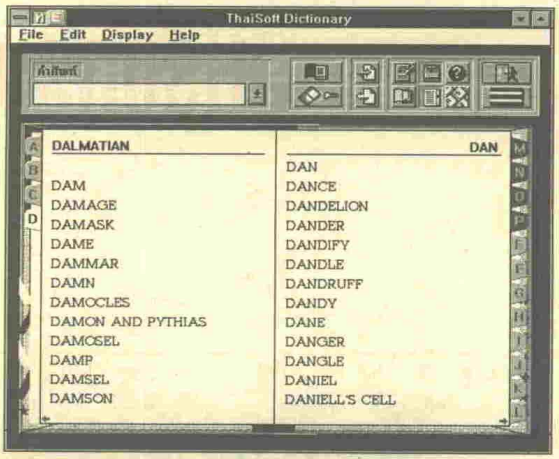
รูปที่ 3



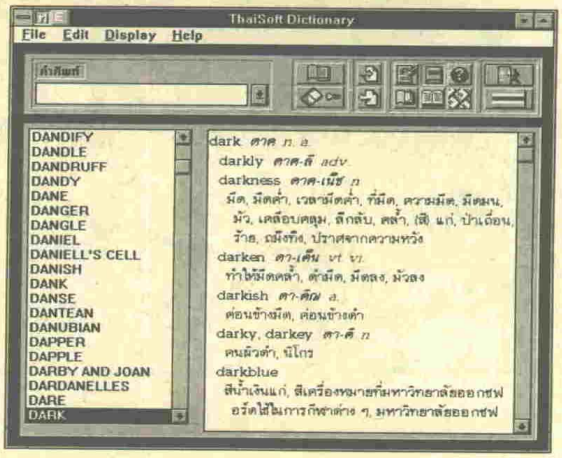
รูปที่ 4



รูปที่ 5



รูปที่ 6



(ดูรูปที่ 6) ซึ่งจะแสดงผลได้รวดเร็ว ผู้ใช้จะเลือกได้จากเมนู Display ตามความพอใจ

การค้นหาคำศัพท์

วิธีค้นหาคำศัพท์ทำได้หลายวิธี วิธีที่ง่ายที่สุดก็คือ พิมพ์คำศัพท์ที่ต้องการหาคำแปลในช่องคำศัพท์ แล้วกด Enter โปรแกรมก็จะแสดงคำแปลของคำศัพท์ที่ค้นพบตามรูปที่ 3 การค้นหาวิธีนี้ก็คือการค้นหาแบบ Pattern นอกจากนี้ยังมีการค้นหาแบบ Quick อีกแบบ การค้นหาแบบนี้คำศัพท์จะถูกเลื่อนขึ้นมาแสดงตามตัวอักษรในคำศัพท์ที่ผู้ใช้พิมพ์เข้าไป และเมื่อกด Enter โปรแกรมจึงจะแสดงคำแปล สำหรับการค้นหาผ่านช่องคำศัพท์นี้ ผู้ใช้สามารถนำคำศัพท์ที่อยู่ในคลิปบอร์ดมาใส่ในช่องคำศัพท์ได้ทันที หรือจะนำคำศัพท์ที่เคยค้น

รูปที่ 7

ไว้ครั้งก่อน ซึ่งโปรแกรมเก็บไว้ในดาวน์ลิสต์ขึ้นมาหาคำแปลใหม่ได้ ในรุ่น 1.5 นี้สามารถกดคีย์ ESC เพื่อลบคำศัพท์เดิมที่อยู่ในช่องได้ด้วย

การค้นหาคำศัพท์จากการแสดงแบบ Scroll โดยผู้ใช้เลือกคำศัพท์ที่ต้องการจากลิสต์คำศัพท์ แล้วดับเบิลคลิ๊กที่คำนั้น โปรแกรมก็จะแสดงคำแปลในช่องทางขวามือ การค้นหาวิธีนี้จะสะดวกขึ้นถ้าเลือกวิธีค้นหาแบบ Quick Search ซึ่งวิธีนี้เมื่อผู้ใช้เริ่มกดตัวอักษรในคำศัพท์ ลิสต์คำศัพท์ก็จะเลื่อนไปแสดงคำศัพท์ที่คำซึ่งใกล้เคียงกันที่สุด ผู้ใช้จึงเลือกคำที่ต้องการได้ง่ายขึ้น

การค้นหาคำศัพท์อีกวิธีที่โปรแกรมมีให้ก็คือ ค้นผ่านไดอะล็อก Search by Pattern ? or * (ดูรูปที่ 7) วิธีนี้จะยอมให้ผู้ใช้ค้นหาคำโดยใช้เครื่องหมาย ? และ * เพื่อให้โปรแกรมแสดงกลุ่มคำศัพท์ตามเงื่อนไขตัวอักษรทั้งหมดที่กำหนด เมื่อโปรแกรมค้นหากลุ่มคำศัพท์ขึ้นมาแสดงแล้ว ผู้ใช้จึงเลือกคำที่ต้องการ แล้วคลิ๊กที่ Select ให้โปรแกรมแสดงคำแปลอีกที

การค้นหาโดยเลือกที่แท็บตัวอักษรแรกของคำศัพท์ก่อน แล้วค่อย ๆ เปิดพจนานุกรมไปทีละหน้า วิธีนี้จะใช้ได้กับการแสดงผลแบบ Book เท่านั้น การค้นหาจะคล้ายกับที่เราเปิดพจนานุกรมจริง ๆ ซึ่งไม่สะดวกเท่าไร

คำศัพท์ที่บรรจุในโปรแกรมนั้นเป็นไปตามพจนานุกรมทั้ง 2 เล่ม ซึ่งมีคำศัพท์มากพอสมควร แต่ในพจนานุกรมยังขาดคำศัพท์ที่เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ ผู้ใช้ไม่สามารถสร้างพจนานุกรมส่วนตัวไว้ใช้ได้ โปรแกรม ThaiSoft So Sethabutra Dictionary 1.5 ไม่มีแถบแสดงสถานะ (Status bar) และทูลทิปแสดงความหมายของทูลบาร์ นอกจากนี้เราไม่สามารถติดตั้งโปรแกรมเพื่อใช้งานร่วมกับโปรแกรมอื่นได้ อย่างไรก็ตาม ThaiSoft So Sethabutra Dictionary 1.5 ก็จัดเป็นโปรแกรมค้นหาคำแปลที่น่าจะมีใช้ประกอบการทำงานด้านเอกสารตัวหนึ่ง และที่สำคัญผู้เขียนก็ยังอยากให้มีพจนานุกรมไทยเป็นไทยอีกฉบับเพื่อความสมบูรณ์แบบ